



dle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (EU) č. 2020/878

INPORO Ligno Výnos a kvalitaDatum vydání: 01. 11. 2022
2022

Číslo revize: 1

Datum revize: 01. 11.

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**Obchodní název výrobku: **INPORO Ligno Výnos a kvalita**

Chemický název výrobku: -

Registrační číslo REACH: nevztahuje se na směsi

Jednoznačný identifikátor složení (UFI): Nevztahuje se na neklasifikované směsi

Poznámka: Identifikační čísla chemické látky nebo nebezpečných složek směsi viz. ODDÍL 3.**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi: SU 21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti,
SU 1 Zemědělství, lesnictví, rybářství – Hnojivo

Nedoporučená použití: Všechna jiná než doporučená použití.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Identifikace dodavatele:**Obchodní název: **AMAGRO s.r.o.**
Adresa: Komenského 37
290 01 Poděbrady.
IČ: 257 25 921**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**Lékařská záchraná služba: **155**
Hasičský záchraný sbor ČR: **150**
Policie ČR: **158**
Evropská tísňová linka **112****Toxikologické informační středisko:**Tel.: **+420 224 919 293; +420 224 915 402**
Provozní doba: Nepřetržitě (7x24)
Sídlo: Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2**ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Výrobek není klasifikované jako nebezpečný.**Kód třídy a kategorie
Nebezpečnosti: Nejsou přiděleny

H-věty: Nejsou přiděleny

Plné znění H vět viz ODDÍL 16.

Nejzávažnější fyzikálně-chemické účinky: nejsou známy

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověk:
Při vdechnutí: nejsou známy



dle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (EU) č. 2020/878

INPORO Ligno Výnos a kvalitaDatum vydání: 01. 11. 2022
2022

Číslo revize: 1

Datum revize: 01. 11.

Při použití“ nejsou známy
 Při styku s pokožkou: nejsou známy
 Při vniknutí do očí: nejsou známy

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí:

Nejsou známy:

2.2. Prvky označení**Označení směsi s klasifikací dle nařízení (ES) 1272/2008:****Výstražný symbol:** Neení přidělen**Signální slovo:** Neení přiděleno**H-věty:** Nejsou přiděleny**P-věty:** Nejsou přiděleny**Obsahuje:** Humic acids, potassium salts
Plné znění H- vět a P- vět viz ODDÍL 16.**2.3 Další nebezpečnost**

Neení známa.

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách**3.2. Směsi****Název směsi:** **INPORO Ligno Výnos a kvalita****Popis směsi:** Vodná směs huminových a fulvových kyselin a jejich solí**Další identifikační údaje nebezpečných látek:**

1) Indexové číslo 2) CAS 3) ES 4) Registrační číslo	Chemický název	Koncentrace [% hm.]	Klasifikace dle ES 1272/2008
1) Nepřiděleno 2) 68514-28-3 3) 271-030-1	Humic acids Potassium salts	10-25%	Není klasifikováno jako nebezpečná



dle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (EU) č. 2020/878

INPORO Ligno Výnos a kvalitaDatum vydání: 01. 11. 2022
2022

Číslo revize: 1

Datum revize: 01. 11.

4) 01-2119484861-29-0030

*Plné znění H-vět viz Oddíl 16.

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc**4.1. Popis první pomoci****Obecné informace:**

Nikdy nepodávejte nic ústy postiženému v bezvědomí nebo v křečích. Při zdravotních potížích nebo v případech pochybností vyhledejte lékaře. Symptomatické ošetření. Při poskytování první pomoci nesmí postižený prochladnout.

Při vdechnutí:

Odvedte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud je postižený v bezvědomí, uložte ho do stabilizované polohy. Přesvědčte se, že postižený dýchá. V případě přetrvávajících symptomů vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Omyjte zasažené místo vodou a mýdlem, ošetřete reparačním krémem. V případě přetrvávajícího podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s okem:

Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití:

Je-li postižený při vědomí, dejte mu vypít větší množství vody. Nevyvolávejte zvracení! Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Ochrana poskytovatelů první pomoci:

Podle rozsahu poskytované pomoci je nutné používat odpovídající ochranné prostředky – izolační dýchací přístroj/masku s příslušným filtrem a eventuální jistění dalším pracovníkem. Vždy používejte ochranné rukavice a v případě umělého dýchání resuscitační masku. Po poskytnutí první pomoci si pečlivě omyjte ruce. V případě, že během poskytování prvé pomoci došlo k potřísnění oděvu chemickou látkou, vždy se převlékněte.

Další údaje:

Další podrobnosti o poskytnutí první pomoci, zejména ve vážnějších případech poškození zdraví, může ošetřující lékař konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem, **telefon nepřetržitě: 224 919 293, 224 915 402, fax 224 914 570.**

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**Nebezpečí pro oči:**

Není známo

Nebezpečí při styku s kůží:

Není známo

Nebezpečí při požití:

Není známo.

Nebezpečí při inhalaci:

Není známo.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz. ODDÍL 4.1.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru**5.1. Hasiva**



dle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (EU) č. 2020/878

INPORO Ligno Výnos a kvalitaDatum vydání: 01. 11. 2022
2022

Číslo revize: 1

Datum revize: 01. 11.

Výrobek není hořlavý, hasivo přizpůsobit charakteru požáru v nejbližším okolí.

Vhodná hasiva:

Alkoholu odolná pěna, suchý chemický prášek, oxid uhličitý, postřik vodní mlhou.

Nevhodná hasiva:

Plný proud vody, nebezpečí rozšíření požáru.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, oxidy dusíku a saze

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochranné prostředky přizpůsobte látkám nacházejícím se v těsné blízkosti. (Nehořlavý zásahový oděv a izolační dýchací přístroj (EN 133)).

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:**

Ochranné prostředky: Používejte vhodné ochranné pomůcky k zamezení přímého kontaktu očí a kůže s látkou – ochranný oděv, rukavice, ochranné brýle nebo obličejový štít. V případě, že se tvoří mlha nebo aerosol zamezte jejímu vdechování použitím respirátoru nebo masky s příslušným filtrem. Po manipulaci důkladně omyjte ruce. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Kontaminovaný oblek svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte.

Nouzová opatření: Zajistěte adekvátní odvětrávání pracovních prostor. Odstraňte všechny možné zdroje zapálení. V případě úniku okamžitě zabraňte jejímu dalšímu úniku. Při vzniku požáru evakuujte prostor a informujte nadřízené a neprodleně zavolejte hasičský záchranný sbor.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze:

Ochranné prostředky: Používejte vhodné osobní ochranné prostředky zamezující styku s výrobkem. Materiály vhodné pro ochranné prostředky: viz ODDÍL 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku do půdy / vodstva / kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**6.3.1 Metody pro omezení úniku:**

Po použití obal s výrobkem pevně uzavřete. V případě úniku zamezte vniknutí do kanalizace zakrytím vpusti nepropustnou folií, nebo ucpávkou. Zbytek látky přečerpejte do nepropustného/ nepoškozeného obalu.

6.3.2 Metody pro čištění:

Malý únik: Posypat savým nehořlavým materiálem (vermikulit, písek, hlína apod.) a mechanicky sesbírat. Použitý sorbent následně uložte do vhodného obalu a označte ho jako odpad. Odstraňte v souladu s platnými předpisy o odpadech.

Velký únik: Uniklý výrobek mechanicky přečerpejte do připraveného skladovacího obalu. Zbytky odstraňte použitím vhodného sorbentu (vermikulit, písek, hlína apod.). Použitý sorbent následně uložte do vhodného



dle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (EU) č. 2020/878

INPORO Ligno Výnos a kvalitaDatum vydání: 01. 11. 2022
2022

Číslo revize: 1

Datum revize: 01. 11.

obalu a označte ho jako odpad. Odstraňte v souladu s platnými předpisy o odpadech. Zajistěte dostatečné odvětrávání místa úniku.

Zneškodnění viz. ODDÍL 13.

6.3.3 Další informace:

Nejsou k dispozici.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Podrobnější informace jsou uvedeny v ODDÍLECH 8. a 13.

ODDÍL 7. Zacházení a skladování**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****7.1.1 Ochranná opatření:**

Opatření pro zamezení požáru: Výrobek je nehořlavý. Zajistěte adekvátní odvětrávání pracovních prostor.

Opatření pro zamezení tvorby aerosolu a prachu: Nejsou vyžadována.

Opatření k ochraně ŽP: Zabraňte úniku do půdy / vodstva / kanalizace.

7.1.2 Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Zamezte, vdechování par. Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Zabraňte přímému kontaktu s látkou. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ ochranné brýle/obličejový štít. Nejezte, nepijte a nekuřte během nakládání s látkou. Po práci a vždy před jídlem, pitím, kouřením a použitím toalety si důkladně umyjte ruce vodou a mýdlem. Používejte osobní ochranné prostředky. Po ukončení práce si důkladně umyjte ruce a obličej. Před vstupem do stravovacích prostor odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. Potřísněný oděv před opětovným použitím vyperte.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Technická opatření a podmínky skladování: Skladujte na suchém, dobře větraném, chladném místě a chraňte před přímým slunečním zářením. Skladujte při teplotě do -1 °C. Výrobek uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Obalové materiály: Obaly udržujte dobře označené, těsně uzavřené, chraňte je před poškozením.

Výrobek skladujte v originálních obalech případně v obalech k tomu určených

Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Skladovací prostory musí vyhovovat platné legislativě.

Nádoby musí být znovu uzavíratelné.

Další informace o podmínkách skladování: Nejsou k dispozici.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz bod 1.2.

ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry**

Výrobek neobsahuje látky, pro něž jsou stanoveny v souladu s nařízením vlády č. 361/2007 Sb., v platném a účinném znění, expoziční limity PEL a NPK.



dle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (EU) č. 2020/878

INPORO Ligno Výnos a kvalitaDatum vydání: 01. 11. 2022
2022

Číslo revize: 1

Datum revize: 01. 11.

8.2. Omezování expozice**8.2.1 Vhodné technické kontroly**

Opatření týkající se látky/směsi k zabránění expozice během určených použití V případě nedostatečného větrání používejte vhodnou ochranu dýchacích cest (respirátor/masku s filtrem). V prostoru, kde se pracuje s výrobkem, nejezte, nepijte, nekuřte. Po skončení práce se vždy pečlivě umyjte a ošetřete pokožku vhodným reparačním krémem. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Pracoviště má být vybaveno zařízením k výplachu očí a sprchou, zdrojem teplé vody, dále též přípravkem na mytí pokožky neobsahujícím rozpouštědla.

Technická opatření k zabránění expozice: Zajistit účinné větrání/odsávání na pracovišti.

8.2.2 Osobní ochranné prostředky:**8.2.2.1 Ochrana očí a obličeje**

Ochranné pracovní brýle.

8.2.2.2 Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné chemicky odolné pracovní rukavice (např. latex). Před vlastním použitím zkontrolujte nepropustnost.

Jiná ochrana kůže: Ochranný pracovní oblek, pracovní obuv

8.2.2.3 Ochrana dýchacích cest

Při nedostatečném odvětrávání pracoviště nebo při tvorbě aerosolu/mlhy použijte vhodnou ochranu dýchacích cest (respirátor nebo masku s filtrem).

8.2.2.4 Tepelné nebezpečí

Látka je nehořlavá, stabilní.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zamezte vniknutí v koncentrovaném stavu do povrchových/podzemních vod nebo kanalizace.

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Vzhled:	kapalina
Barva:	tmavě hnědá
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	nestanoveno
pH:	nestanoveno
Bod tání / bod tuhnutí:	nestanoveno
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	nestanoveno
Bod vzplanutí:	nestanoveno
Rychlost odpařování:	nestanoveno
Hořlavost (pevné látky, plyny):	nestanoveno
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	nestanoveno
Tlak páry:	23 hPa (20°C)
Hustota páry:	nestanoveno
Relativní hustota:	nestanoveno
Rozpustnost:	rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nestanoveno
Teplota samovznícení:	nestanoveno



dle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (EU) č. 2020/878

INPORO Ligno Výnos a kvalitaDatum vydání: 01. 11. 2022
2022

Číslo revize: 1

Datum revize: 01. 11.

Teplota rozkladu:	nestanoveno
Viskozita:	nestanoveno
Výbušné vlastnosti:	nestanoveno
Oxidační vlastnosti:	nestanoveno

9.2. Další informace

Obsah netěkavých složek	100%
Voda	83,9%
Organická ředidla	0 %

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Výrobek je stabilní při normálních podmínkách.

10.2. Chemická stabilita

Výrobek je za běžných podmínek použití stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí není při doporučeném použití známa.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Skladujte při běžné teplotě.

10.5. Neslučitelné materiály

Při doporučených podmínkách použití nejsou známy.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při doporučených podmínkách použití nejsou známy.

ODDÍL 11. Toxikologické informace**11.1. Informace o toxikologických účincích**

Akutní toxicita:	Není stanovena.
Žíravost / dráždivost pro kůži:	Není stanovena
Vážné poškození očí/podráždění očí:	Není stanovena
Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže:	Není stanovena.
Mutagenita v zárodečných buňkách:	Není stanovena.
Karcinogenita:	Není stanovena.
Toxicita pro reprodukci:	Není stanovena.
Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) – jednorázová expozice:	Není stanovena.
Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) – opakovaná expozice:	Není stanovena.
Nebezpečnost při vdechnutí:	Není stanovena.
Informace o pravděpodobných cestách expozice:	Není stanovena
Priznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem:	Není stanovena
Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice:	Není stanovena



dle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (EU) č. 2020/878

INPORO Ligno Výnos a kvalitaDatum vydání: 01. 11. 2022
2022

Číslo revize: 1

Datum revize: 01. 11.

- Interaktivní účinky:**
Neexistence konkrétních údajů:
Směsi:
Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách
11.2. Informace o další nebezpečnosti
Údaje nejsou k dispozici

Nejsou známy
Nejsou známy
Nejsou známy
Nejsou známy

ODDÍL 12. Ekologické informace**12.1. Toxicita**

Výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný pro životní prostředí.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Není stanovena.

12.3. Bioakumulační potenciál

Není stanoven.

12.4. Mobilita v půdě

Není stanovena.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje složky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou známy

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy.

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady****13.1.1 Odstraňování výrobku / obalů:**

Způsoby zneškodňování látky: Výrobek musí být odstraněn v souladu se zákonem o odpadech v platném a účinném znění a navazujícími právními předpisy jako ostatní odpad.

Návrh zařazení odpadů:

02 01 09 Agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Obal se musí odstraňovat v souladu se zákonem o odpadech v platném a účinném znění a navazujícími právními předpisy.

Návrh zařazení odpadů:

15 01 02 Plastové obaly (folie)



dle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (EU) č. 2020/878

INPORO Ligno Výnos a kvalitaDatum vydání: 01. 11. 2022
2022

Číslo revize: 1

Datum revize: 01. 11.

Další údaje: Veškeré odpady musí být předávány subjektu, který má povolení s nimi nakládat. Označení odpadu musí korespondovat s platnými identifikátory uvedenými v katalogu odpadů.

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Obal se musí odstraňovat v souladu se zákonem o odpadech v platném a účinném znění a navazujícími právními předpisy jako ostatní odpad.

Zcela vyprázdněné obaly mohou být recyklovány.

13.1.2 Informace důležité pro nakládání s odpadem:

Veškeré odpady musí být předávány subjektu, který má povolení s nimi nakládat. Označení odpadu musí korespondovat s platnými identifikátory uvedenými v katalogu odpadů.

ODDÍL 14. Informace pro přepravu**Výrobek není nebezpečným zbožím pro přepravu****14.1. UN číslo**

Značení ADR/RID, IMDG, ITA-DGR:-Není přiděleno

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Není přiděleno

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nejsou přiděleny

14.4. Obalová skupina

Není přidělena

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Není známa

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Není známa

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Informace nejsou známy

ODDÍL 15. Informace o předpisech**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích.

Zákon č. 224/2015 Sb. o prevenci závažných havárií

Nařízení ES 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném a účinném znění.

Nařízení komise (EU) č. 453/2010, kterým se mění nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)



dle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (EU) č. 2020/878

INPORO Ligno Výnos a kvalitaDatum vydání: 01. 11. 2022
2022

Číslo revize: 1

Datum revize: 01. 11.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, v platném a účinném znění.

Nařízení EU 2015/830, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.

Nařízení komise (EU) 2017/542 ze dne 22 března 2017, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí doplněním nové přílohy upravující harmonizované informace týkající se reakce na ohrožení zdraví

Nařízení Komise (EU) 2019/521 ze dne 27. března 2019, kterým se pro účely přizpůsobení technickému a vědeckému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí

Nařízení komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Nařízení vlády č. 93/2012, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb.

Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných odpadů, v platném a účinném znění

Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů)

Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném a účinném znění

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

Vyhláška MŽP a MZdr. č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů)

Zákon č. 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností

Zákon č. 543/2020 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o odpadech a zákona o výrobcích s ukončenou životností

Zákon 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech)

Vyhláška MŽP č. 30/2021 Sb., o provedení některých ustanovení zákona o obalech

Zákon č. 25/2008 Sb., o integrovaném registru znečišťování životního prostředí a integrovanému systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí a o změně některých zákonů

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno, jedná se o směs.

ODDÍL 16. Další informace**16.1 Uvedení změn:**

Revize č. 3 byla provedena v souladu s Nařízením (ES) 1907/2006 ve znění Nařízení komise EU 2020/878

Změny:

ODDÍL 1: UFI kód – zdůvodnění nepřidělení

ODDÍL 11: Aktualizace oddílu podle platné legislativy

ODDÍL 12: Aktualizace oddílu podle platné legislativy

ODDÍL 14: Aktualizace oddílu podle platné legislativy

ODDÍL 15: Aktualizace seznamu legislativních předpisů

ODDÍL 16: Aktualizace pododdílu 16.3.3

16.2 Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) 1272/2008**[CLP]:**

Klasifikace látky byla převzata z přílohy nařízení (ES) 1272/2008, databáze ECHA



dle nařízení (ES) č. 1907/2006 a nařízení (EU) č. 2020/878

INPORO Ligno Výnos a kvalitaDatum vydání: 01. 11. 2022
2022

Číslo revize: 1

Datum revize: 01. 11.

H- a P- Věty

Nejsou přiděleny

16.3 Pokyny pro školení

Seznámit zaměstnance s obsahem tohoto bezpečnostního listu a s obecnými pravidly při nakládání s chemickými látkami a směsmi. Opakované proškolení se provádí nejméně jedenkrát za 2 roky. O školení a proškolení musí být pořízen písemný záznam, který je právnická osoba nebo podnikající fyzická osoba povinna uchovávat po dobu 3 let

16.4 Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat**Bezpečnostní list – INPORO Ligno Výnos a kvalita,**

12. 9. 2009, dodavatel Amagro s.r.o.

Databáze registrovaných látek

Platné právní předpisy

16.5 Zkratky:

CAS	Registrační číslo Chemical Abstracts Service
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická
PEL	Přípustný expoziční limit
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

16.6 Další informace

Údaje v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na stavu znalostí a zkušenostech výrobce k datu vydání tohoto dokumentu. Nepředstavují žádnou smluvní záruku kvalitativních vlastností výrobku a platí jen ve spojení s předepsaným zacházením za normálních podmínek a se specifikovanými údaji v technickém návodu. Za jakékoliv jiné použití tohoto výrobku, event. v kombinaci s jinými produkty nebo postupy je zodpovědný sám uživatel.